

公開実用平成 1- 101487

⑩ 日本国特許庁 (JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U) 平1-101487

⑬ Int.CI.

B 26 B 13/20

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成1年(1989)7月7日

7336-3C

審査請求 有 (全頁)

⑮ 考案の名称 理美容用鉄

⑯ 実願 昭62-199830

⑰ 出願 昭62(1987)12月28日

⑱ 考案者 栗田 悅男 埼玉県越谷市七左町1丁目169番地

⑲ 出願人 栗田 悅男 埼玉県越谷市七左町1丁目169番地

⑳ 代理人 弁理士 井沢 淳

明細書

1. 考案の名称 理美容用鉗

2. 実用新案登録請求の範囲

一対の刃身1、2を開閉可能に軸支し、各刃身5・1、2に連続する操作用の柄3、4を夫々設けた5
鉗であつて、親指をそえる一方の柄3にその柄3
と連続した刃身1と親指が略平行となるように、
また略平行となる線を中心に左右へ向き調整可能
に親指かけ5を支軸6により取付けた構成を有す
る理美容用鉗。

3. 考案の詳細な説明

(産業上の利用分野)

本考案は理美容用に適した鉗に関するものであ
る。

(従来の技術)

1035

- 1 -

実開 1-10 1487

公開実用平成1-101487

1. 従来の鉄は指かけが固定式であるから、使用者
はその鉄に合った指かけの仕方、使用法等を習得
しなければならず、負担が大きい。

(技術的課題)

5. 本考案の目的は単に刃を上下に動かすことでカット
が行なえ、そのため親指を使用者に最適の位置に固定できる理美容用鉄を提供することにある。

(技術的手段)

前記目的は、一对の刃身1、2を開閉可能に軸
10. 支し、各刃身1、2に連続する操作用の柄3、4を
夫々設けた鉄であって、親指をそえる一方の柄
3にその柄3と連続した刃身1と親指が略平行と
なるように、また略平行となる線を中心左右へ
向き調整可能に親指かけ5を支軸6により取付け
た構成を有する理美容用鉄により達せられる。

1. (実施例)

図面を参考に説明すると、鉄自身は一対の刃身

1、2を枢軸7により開閉自由に軸支した普通の

構成であり、各刃身1、2は連続する操作用の柄

3、4を有し、双方の柄に指かけが設けられている。

一方の柄3には親指かけ5が設けられるが、

これは一方の刃身1の刃を切戻方向へ押す柄の外

側に支軸6により回動可能にねじ止めされている

ので、親指かけ5を柄3と略直交する向きに調整

すると親指は一方の柄3及び刃身1と略平行の方

向を向き、かつ左右に振った向きでも固定される。

8は親指かけ5の内側に設けた保護リング、9

は他方の指かけ10の方向へ突出した支持弧、11は

他方の指かけの後端付近に外方へ向けて斜めに突

出させた指かけ突起、12は親指かけと係合しその

公開実用平成 1- 101487

1. 向きで安定させる凹凸部、13はワッシャ、14は支軸6と螺合するロックナットを示す。なお一方の柄3側から親指かけ5に止ねじを螺合させ固定する構造でも良い。

5. (考案の作用及び効果)

上記に於て親指かけ5は支軸6をねじ戻して緩めた後、親指が一方の刃身1と例えれば略平行となるような向きに調整するように支軸6を緩めかつその向きに親指かけ5を固定する。そのため、親

指を上に鉗をたてにして刃身1、2を上下に交叉運動をする動作が非常に楽に行なえる効果がある。

また押し切り、引き切り等が少なくなり、刃を単に上下動させてカットできるから、刃の摩耗も少なくなり寿命を延長することができ、前記のみならず個人に適した向きに固定できるから手首、肘、

15. 15

1. 肩への負担も極めて軽減することができる。 . 1

4. 図面の簡単な説明

図面は本考案に係る理美容用鉄の実施例を示す
もので第1図は正面図、第2図は側面図、第3図
は要部断面図、第4図は分解斜視図である。 . 5

1、2…刃身、3、4…柄、5…親指かけ、6
…支軸。

実用新案登録出願人 栗 田 悅 男

代理人 弁理士 井 沢 淳

10 .

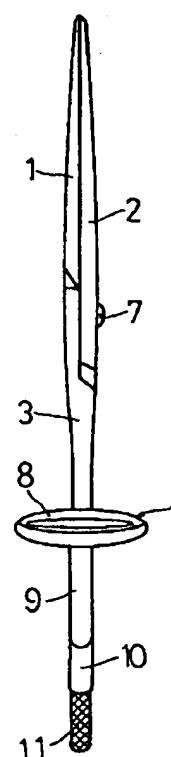
• 10

15 .

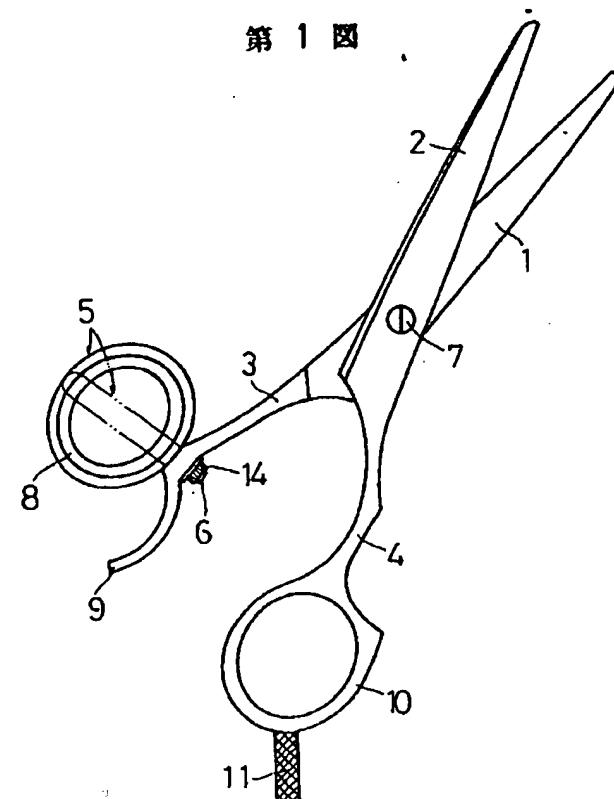
• 15

公開実用平成 1-101487

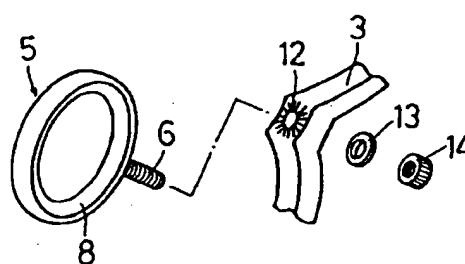
第2図



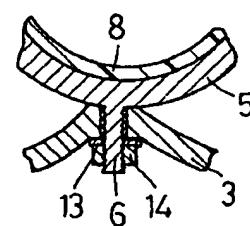
第1図



第4図



第3図



1040
実用新案登録出願人 菊 田 悅
代理人 弁理士 井 沢

This Page is inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- BLACK BORDERS
- IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT OR DRAWING
- BLURED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
- GRAY SCALE DOCUMENTS
- LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
- REPERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
- OTHER: _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.
As rescanning documents *will not* correct images
problems checked, please do not report the
problems to the IFW Image Problem Mailbox